Windows 7 Enterprise MAK

取扱説明書

Ver.01.01

制作：有限会社フクラ

２０１１年3月２１日

目　　次

１．Windows 7 Enterprise MAK の概要　1
1) ノウハウの入手の困難さ

２．Retail Key と MAK
1) Retail Key
2) MAK
3) Retail Key と MAK の違い

３．VAMT 2.0 の入手　2
1) MS 社サイトからのダウンロードとインストール
2) 使用手順
3) Retail Key の解析

４．MAK の管理・運用　2
1) Activation Count の表示
2) Activation による Count 数の減少
3) Activation とプロダクトキー

５．むすび　3

１．Windows 7 Enterprise MAK の概要

MS 社の OS、Windows 7 Enterprise は 2009 年 9 月 3 日 に 90 日評価版の無償提供が開始されましたが、企業を対象とした契約販売のために一般小売店の店頭には並んでおりませんし、その入手ルートも複雑多岐に渡っています。従いまして、このライセンスキーに関するノウハウもカオスの状態であり、弊社が顧客に提供しようとしているこの小冊子も目まぐるしい更新の繰り返し中の一時期の説明書としての価値しか持っておりません。

しかしながら、何とかしてこの OS を使いこなして見たいとの要望をお持ちのお客様にはそれなりの道しるべとなれるよう、今後とも鋭意内容の充足に努めて参る所存で居ります。

1) ノウハウの入手の困難さ

Windows 7 Enterprise の試用版は MS 社の企業向けサイトから無料でダウンロードして 90 日間は使用することが出来るのですが、IT プロフェッショナル以外の方には使用をお勧め出来ない OS です。その理由は：①ライセンス認証手続きは 10 日以内に行う（10 日間を過ぎると、ライセンス認証が行われるまで 1 時間間隔でシステムがシャットダウンされる)、②評価期間が終了すると 1 時間間隔でシステムがシャットダウンされる、③ 2011 年 12 月 31 日までの利用、④利用期間の終了後は、本製品を購入の上クリーン インストールが必要、⑤この製品は販売チャネルを通じては購入できません、などの制約があるためです。

2) サポート期間

小売店経由で販売されている Windows 7 Ultimate のサポート期間は 2015/01/13 までなのに対して、Windows 7 Enterprise は 2020/01/14 までと比較的長い点が注目されます。多数の PC を使用している企業にとって OS のサポート期間が長いことは、ITC 関連経費を大幅に節約出来ることを意味しています。

２．Retail Key と MAK（Multiple Activation Key）

1) Retail Key

Retail Key は 1 台の PC 用に販売されているソフトに添付されている 1 ライセンスのキーでプロダクトキーと呼ばれています。

2) MAK

MAK は複数台の PC に同一 DVD でソフトをインストールして Activation 出来るライセンスキーで、これらの PC の管理者にとっては単一のキーの機密保持に気を配るだけで数百台の PC のインストールソフトを管理出来る非常に便利なキーです。しかし、キー情報が一旦外部に漏れた場合にはその損失も大きいものとなりますのでその機密保持には十分な注意が必要です。

3) Retail Key と MAK の違い

一般的には上記 1) と 2) が公開されていますが、その他には次のような差異があります：① Retail Key で Activation された PC 内には Retail Key がプロダクトキーとして保存されていますが、MAK キーで Activation された PC 内には MS 社サー

バから発行された Retail Key がプロダクトキーとして保存されており、MAK は保存されていません。

３．VAMT 2.0 の入手

MAK は前述の通り ICT 管理者にとっては非常に便利なキーなのですが、現時点でどの位の Activation ライセンス数が残っているかを知るための手段が非常に重要となります。しかしその情報はあまり公開されてはおりませんので本小冊子のような説明書が必要となって参ります。このような目的で使用可能なソフト VAMT 2.0 が MS 社から ICT プロに向けて無料で提供されておりますが、その使用方法などについてもヘルプメニューを頼りに自学自習する他有りません。以下の説明が少しでもお客様のお役に立つならば幸いです。

1）MS 社サイトからのダウンロードとインストール

検索エンジンで VAMT 2.0 を探すか、MS 社の
http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?FamilyID=EC7156D2-2864-49EE-BFCB-777B898AD582&displaylang=ja
にアクセスしてソフトをダウンロードし、PC にインストールして下さい。無料でダウンロード出来ますが、何らかの障害が生じた場合には自己責任で解決して下さい。

2）使用手順

i）立ち上げ：スタート→全てのプログラム→ VAMT 2.0 → VAMT 2.0 アイコン→・・PC への変更を許可しますか？→はい→ VAMT コンソールの表示

ii）VL Key の確認（Verification）：①左メニュー欄の Product Keys →中央 Product Key 欄にキーを入力→ Verify ボタン、②約 3 分後に結果の表示、③ Remark 欄にキーの種別・仕入れ先・所有者などの情報を入力→ Add Product Key ボタン→中央下欄にキーの諸元・**残りの Activation 数**が表示

3）Retail Key の解析

i）上記 2） ii）の Product Key 欄に Retail Key を入力して Verify ボタンをクリックすれば Windows Vista および Office 2010 以降の製品のキーの種別が表示される。但し、この場合には残りの Activation 数は**表示されない**

４．MAK の管理・運用 2

1）Activation Count の表示：前記 3. 2） ii）の操作で Residual Activation Count を知る

2）Activation による Count 数の減少：新規 Activation を繰り返すたびにこの数が減少

５．むすび 3

本取扱説明書は弊社の ICT 担当者がこれまでの経験を元に作成したものですが、Windows 7 Enterprise のキーが通常の販売ルートで供給されていないことから本小冊

子に記載されているノウハウの蓄積には多大の時間と労力並びにそれなりの経費を費やしました。従いまして弊社に取りましては貴重な財産の一つではありますが、弊社から MAK をご購入頂いたお客様にはサービス価格でご提供致します。

もしお気づきの点がありましたら遠慮無くご指摘あるいはお問い合わせ下さいますよう宜しくお願い致します。

有限会社フクラ

〒 028-3306 岩手県紫波郡紫波町日詰西二丁目３－３

Tel.: 090-6229-3302 Fax.: 019-672-330

e-mail: fukura@plum.ocn.ne.jp

http//www12.ocn.,ne.jp/~fukura

＊ご不明な点がありましたら上記にお問い合わせ下さい。担当者に責任を持って対応させて頂きます。